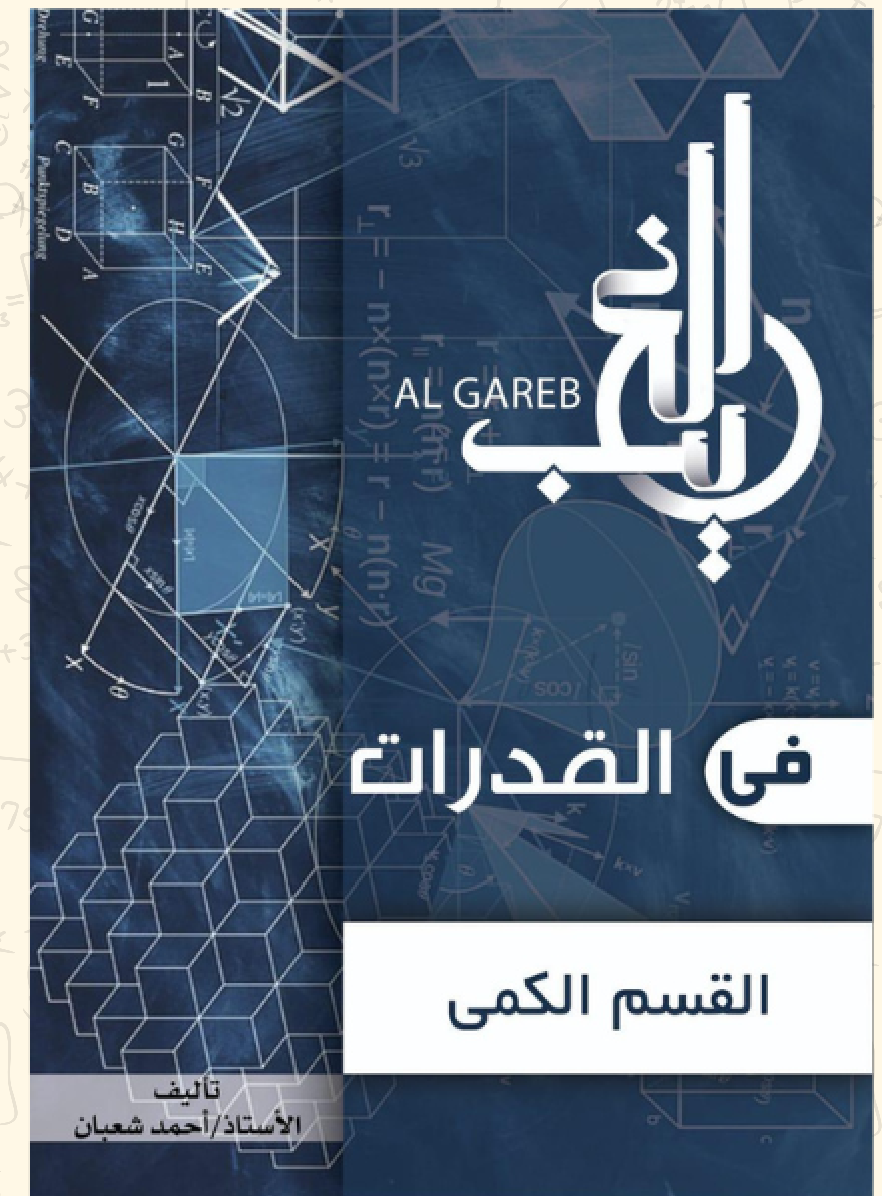
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ أحمد شعبان

الملف المائة وخمسة وثمانون
{غير محلول}



0593660647

سؤال 1

إذا كان س ⊠ ص = $\frac{\text{٥ س + ص}}{\text{٥ س ص}}$ ،

قارن بين :

-القيمة الأولى : ١ ⊠ ٢

-القيمة الثانية : ٢ ⊠ ١

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 2 دراجة نارية تسير ٨٠ كيلومتر في ٣٠ دقيقة، في كم دقيقة تسير ٦ كيلومترات؟

أ ١

ب ١,٥

ج ٢,٢٥

د ٣

سؤال 3 أوجد الحد الخامس:

١٢ ، ٣٠ ، ١٨ ، ٣٦ ، ....

أ ٢٠

ب ٢٤

ج ٤٢

د ٤٨

سؤال 4 إذا كان محيط متوازي الأضلاع = ٢٠ سم أوجد قيمة س



أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٦

سؤال 5

(٥ x ٩٠) + (٥ x ٣) = ...

أ) ٣ (٩٠ + ٥)

ب) ٩٠ (٣ + ٥)

ج) ٥ (٩٠ + ٣)

د) ٥ x ٩٠ x ٣

سؤال 6 قارن بين:

-القيمة الأولى : مجموع قياسات الزوايا الداخلية للرباعي

-القيمة الثانية : مجموع قياسات الزوايا الداخلية للسباعي

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7

ما العدد الذي ضُرب في ٢ وطرح منه ٥ ، كان الناتج ١٥

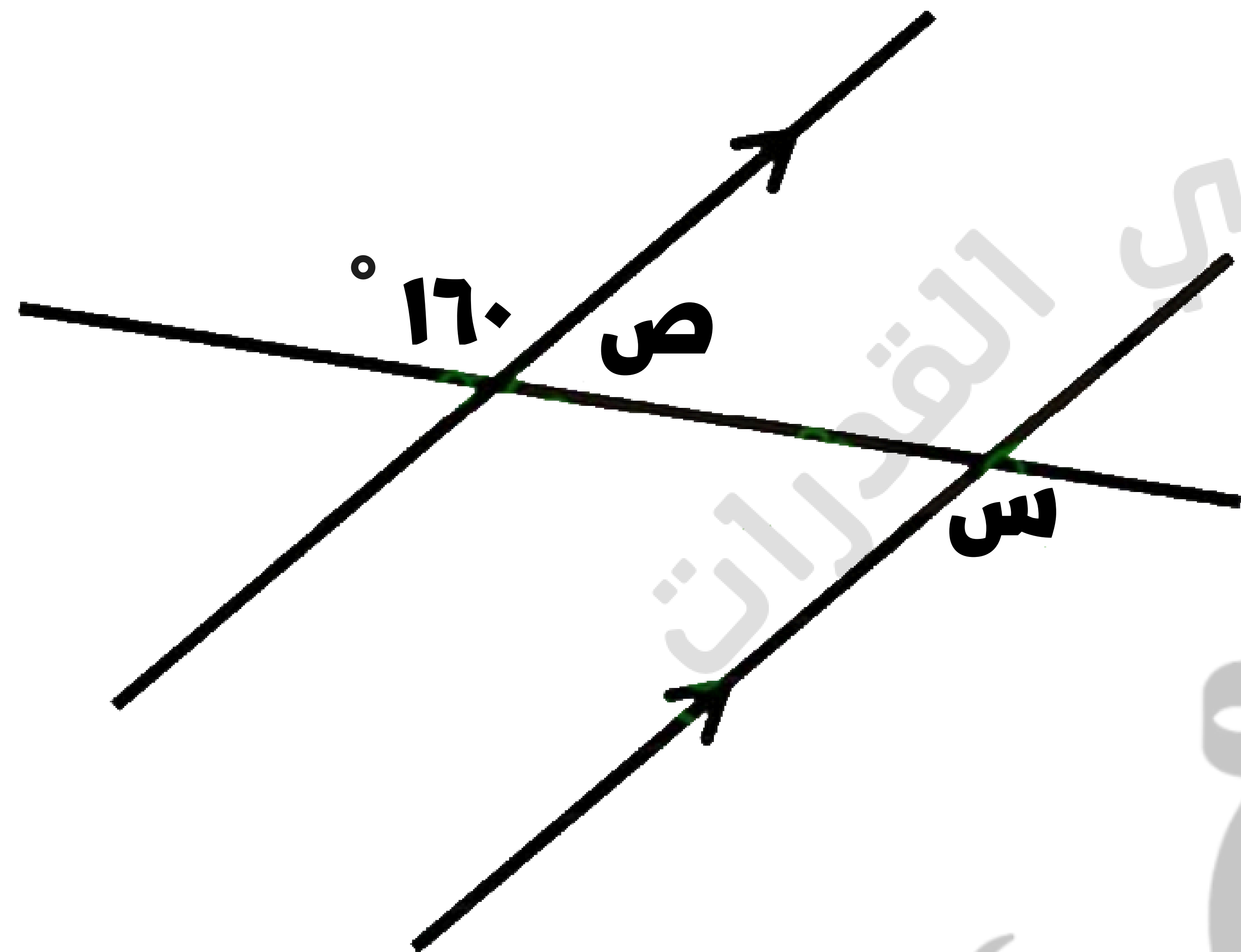
أ ٢

ب ٣

ج ٥

د ١٠

سؤال 8 أوجد قيمة س + ص



أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٦٠

د ٨٠

سؤال 9

احسب قيمة: $\sqrt{٣٩٦}$ x $\sqrt{١١}$

أ) ٦$\sqrt{١١}$

ب) ٣٦$\sqrt{١١}$

ج) ٣٦

د) ٦٦

سؤال 10

إذا كان ثلاثة أمثال عدد مضافًا إليه ٥ ، كان الناتج ٣٦ ، أوجد هذا العدد

أ ٥

ب ٦

ج ٧

د ٨

سؤال 11 هناك عرضان من شركتين،

العرض الأول: تدفع مقدم ١٠٠٠ ريال وتقسيط ٣٠٠ ريال شهريا،

العرض الثاني : تدفع مقدم ١٦٠٠ ريال و تقسيط ٢٠٠ ريال

شهريا، قارن بين:

-القيمة الأولى : العرض الأول -القيمة الثانية : العرض الثاني

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 12 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٠,٣ x ٠,٠٣ x ٠,٠٠٣

-القيمة الثانية : ٠,٠٠٠٠٢٧

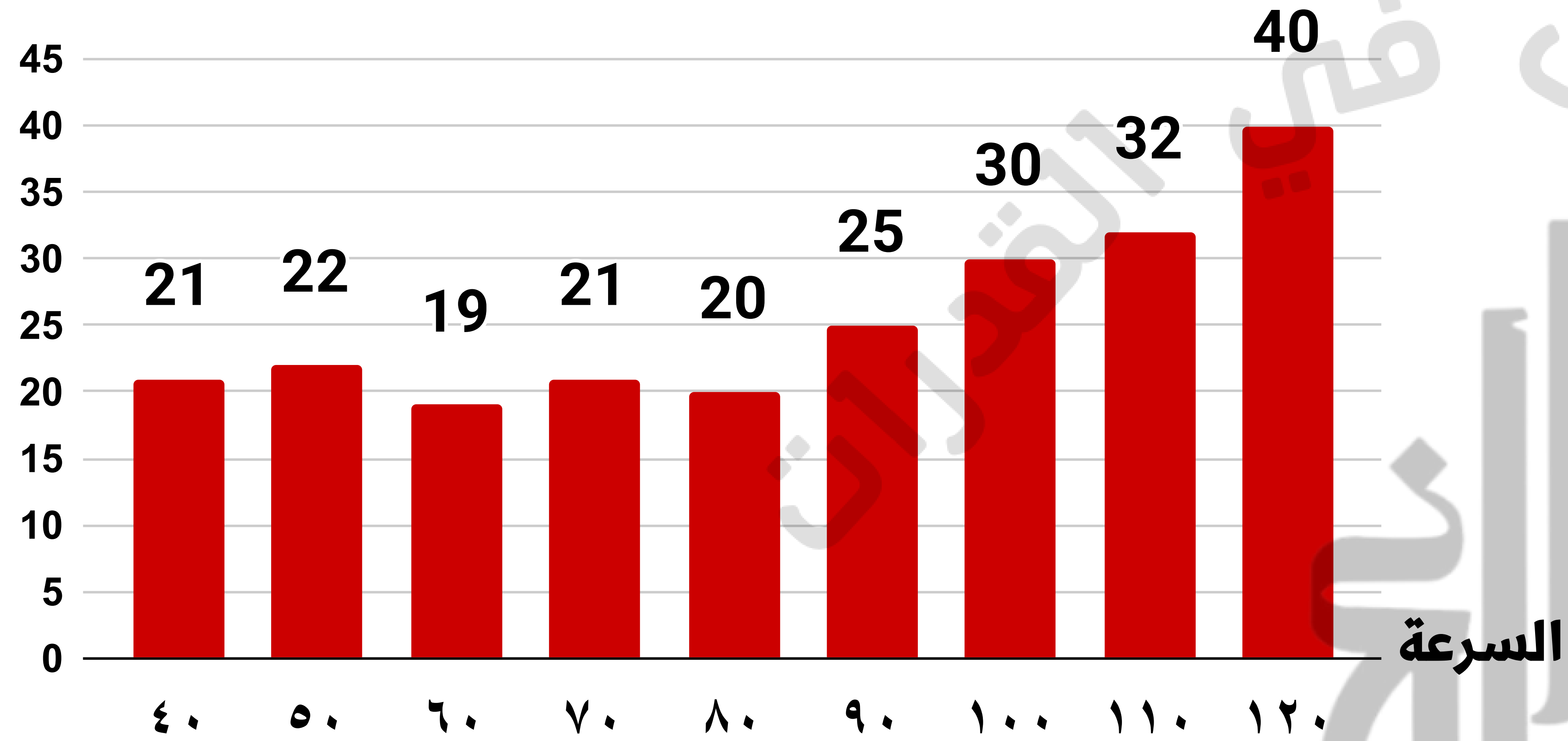
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13 ما عدد السيارات التي سرعتها أقل من ٩٠؟



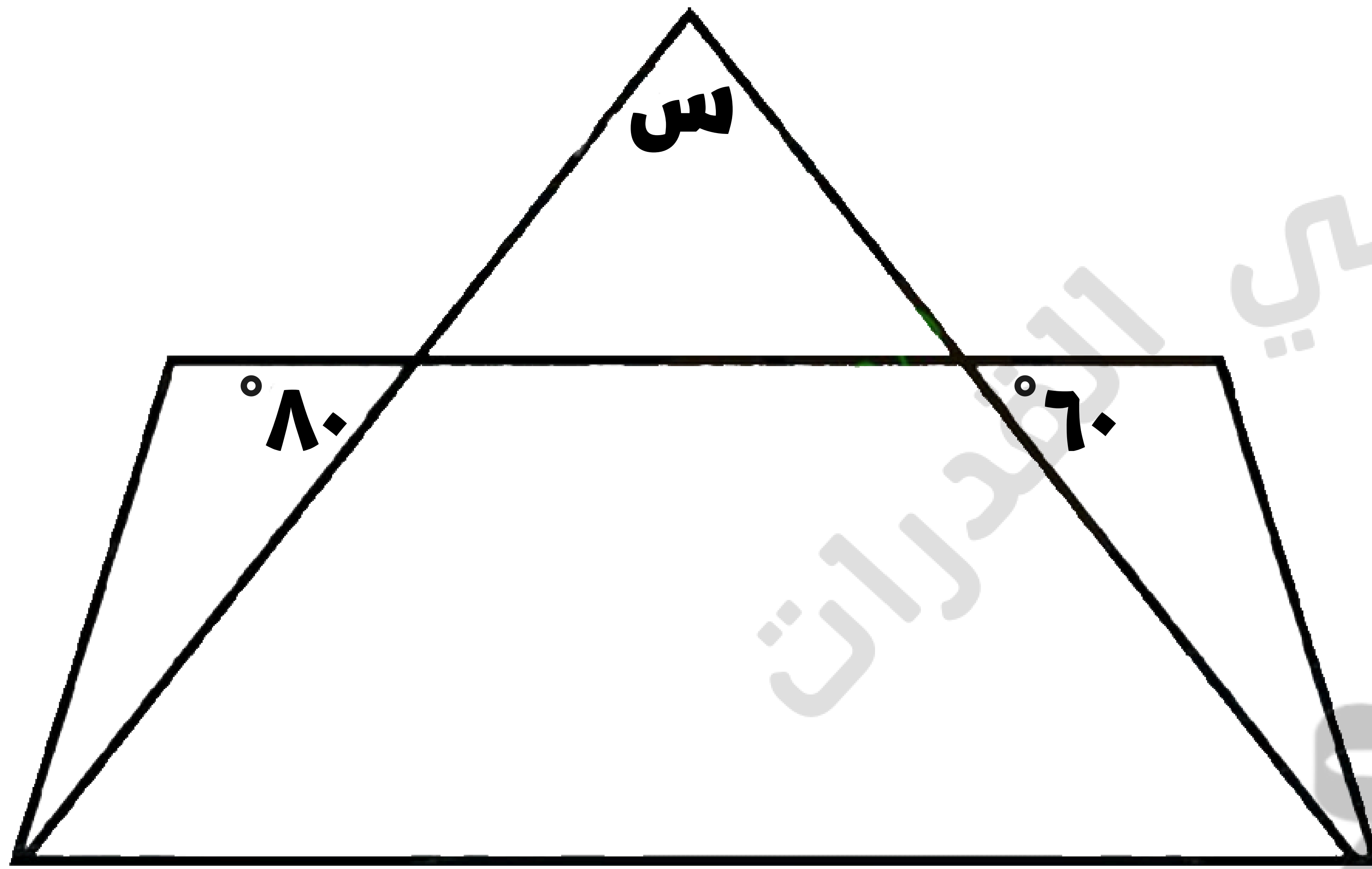
أ ١٠١

ب ١٠٢

ج ١٠٣

د ١٢٨

سؤال 14 أوجد قيمة س

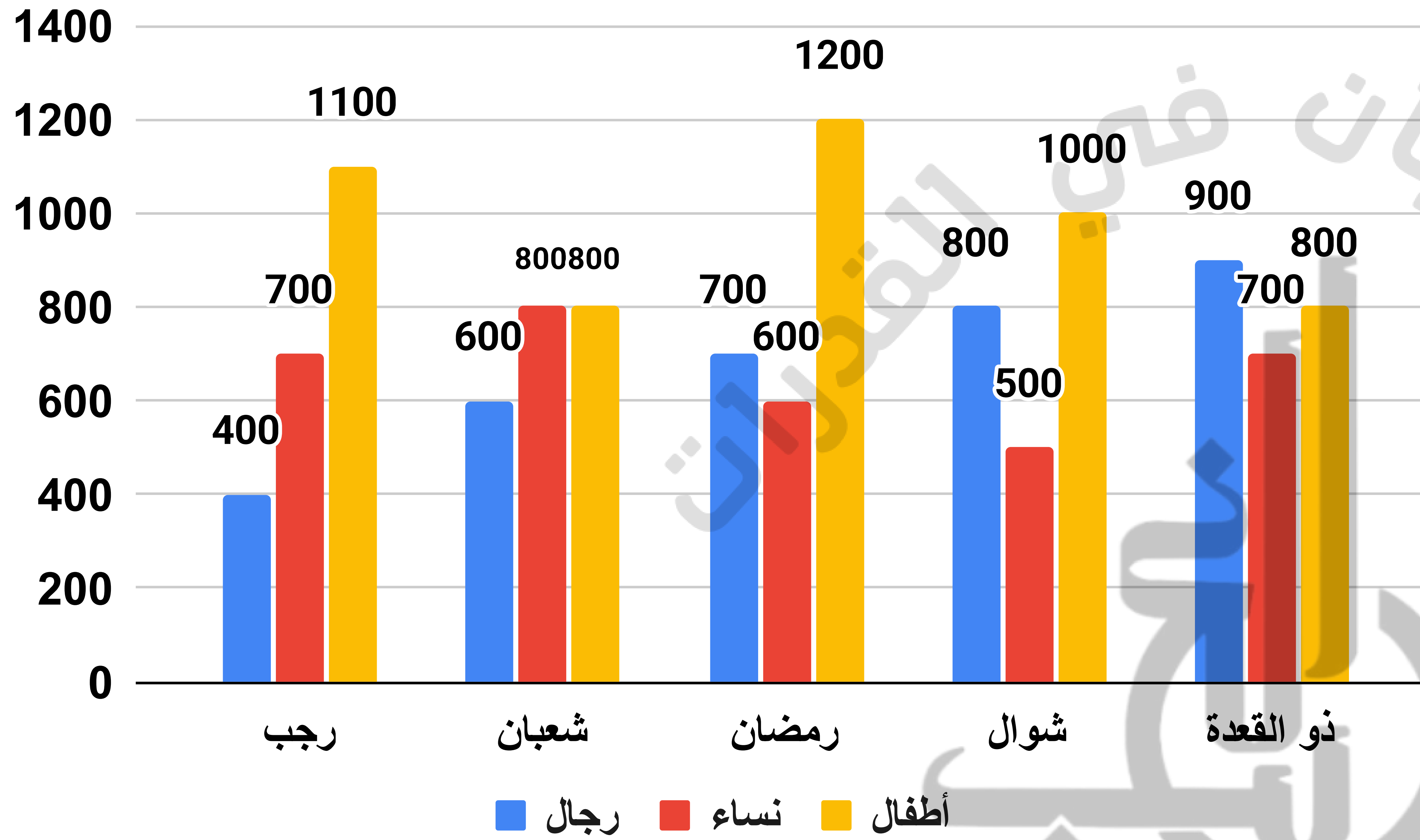


أ ٤٠

ب ٦٠

ج ٨٠

د ١٠٠



سؤال 15 ما الشهر الذي فيه أكبر من الرجال والنساء والأطفال؟

أ رجب

ب شعبان

ج رمضان

د شوال

سؤال 16

احسب قيمة: $٤^{٥}$

أ ١٢٨

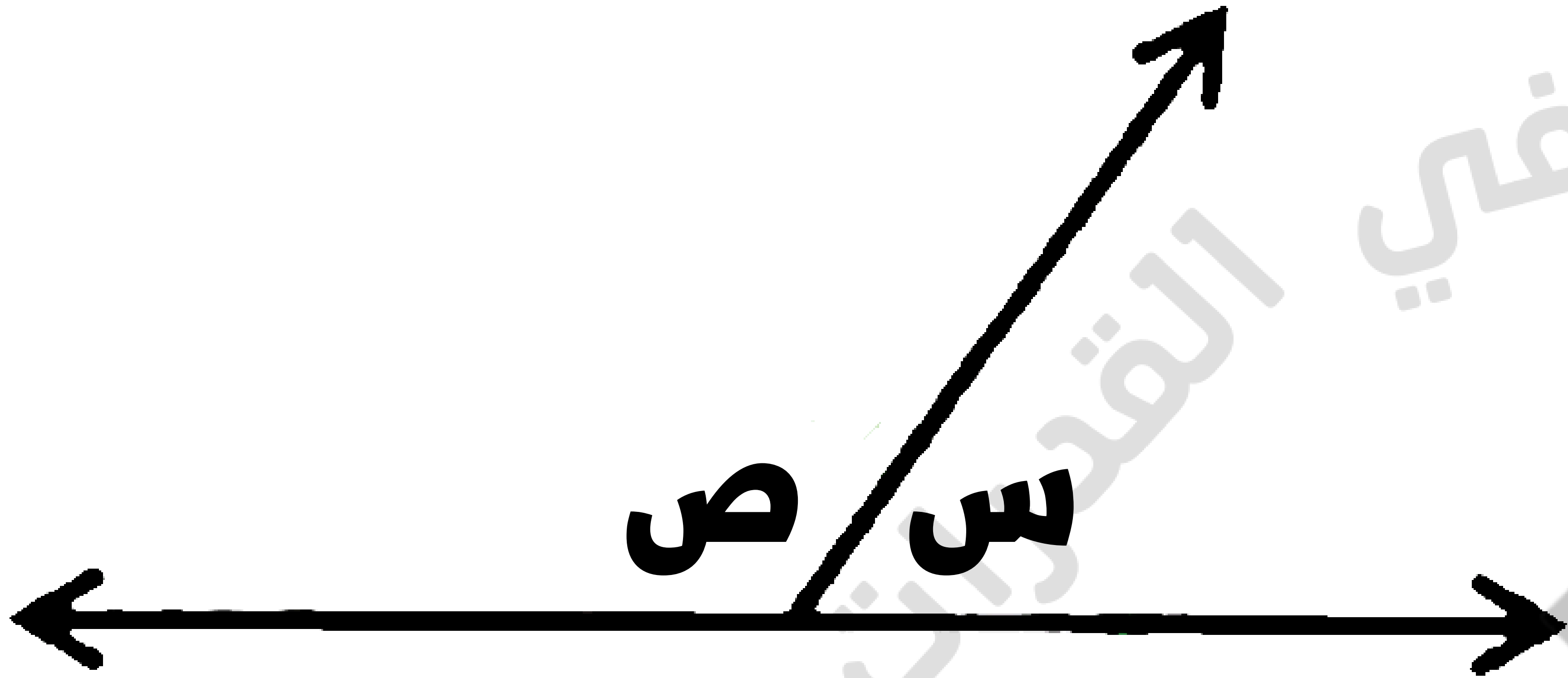
ب ٢٥٦

ج ٥١٢

د ١٠٢٤

سؤال 17 إذا كان ص = ١٢٠°،

أوجد قيمة $\frac{١}{٣}$ س



أ ٦٠

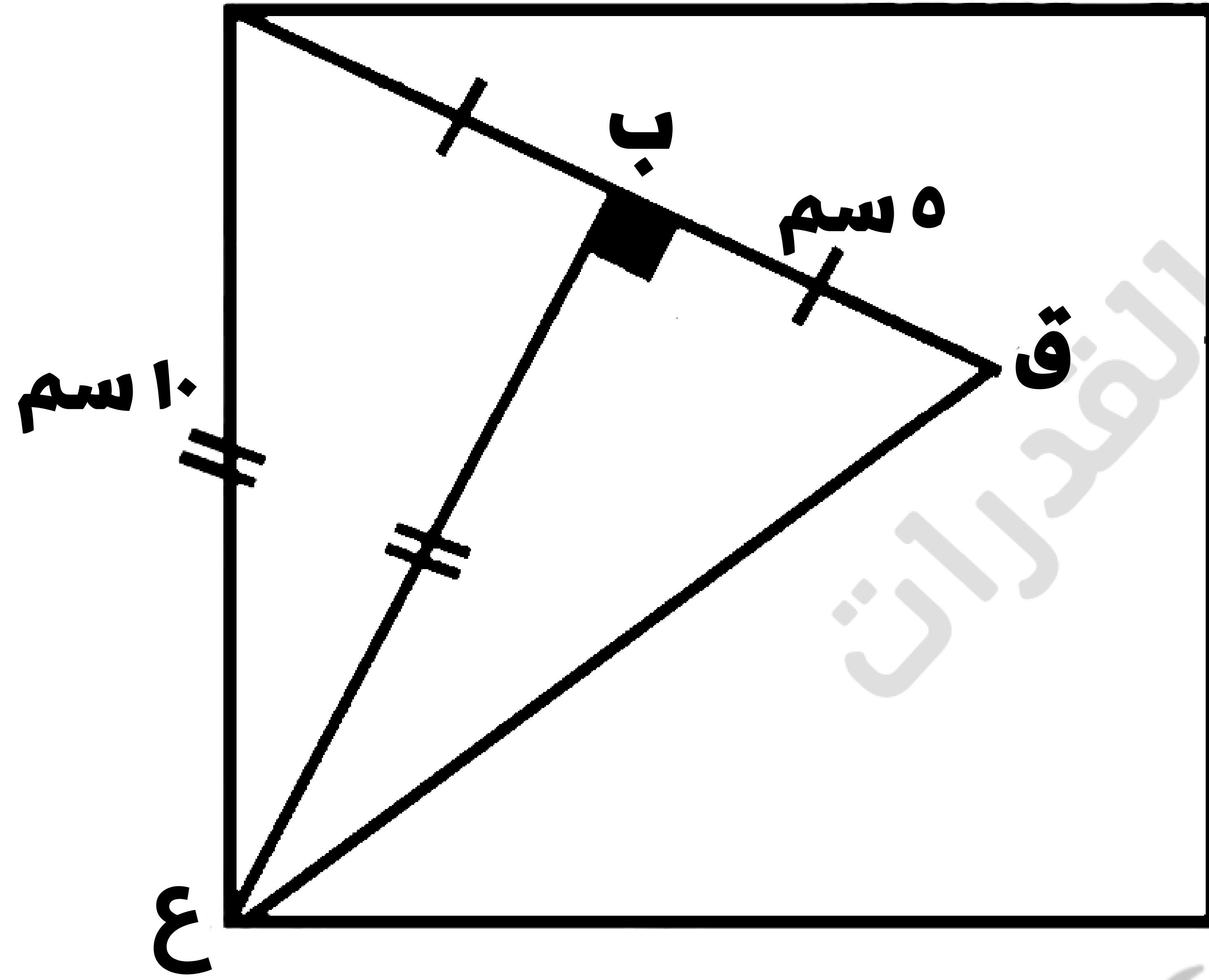
ب ٤٠

ج ٣٠

د ٢٠

سؤال 18 الشكل المجاور مربع

أوجد مساحة المثلث ق ب ع



أ ٢٥

ب ٣٣

ج ٤٠

د ٥٠

سؤال 19 أوجد قيمة ص

١٥س+٧٥

٣٠°

٣ص

أ ٥

ب ٢٥

ج ٣٠

د ٥٠

سؤال 20

ما أصغر قيمة فيما يلي:

أ $\sqrt{\frac{١}{٩}}$

ب ٠,١

ج $\frac{١}{١٠^{٢}}$

د $\frac{١}{٢^{٣}}$

سؤال 21

احسب قيمة:

$$\frac{٣\sqrt{٩} \times ٤\sqrt{٢}}{٦\sqrt{٢} \times \sqrt{٣}}$$

أ) $٦\sqrt{٣}$

ب) $-٦\sqrt{٣}$

ج) $٦ + \sqrt{٣}$

د) $\frac{٦}{\sqrt{٣}}$

سؤال 22

إذا كان عدد المراجعين بالمستشفى ٦٠ ونسبة الرجال $\frac{٢}{٥}$ ونسبة النساء $\frac{١}{٣}$ ونسبة الأطفال $\frac{٤}{١٥}$ ، ما أقل عدد من المراجعين من الرجال أو النساء أو الأطفال؟

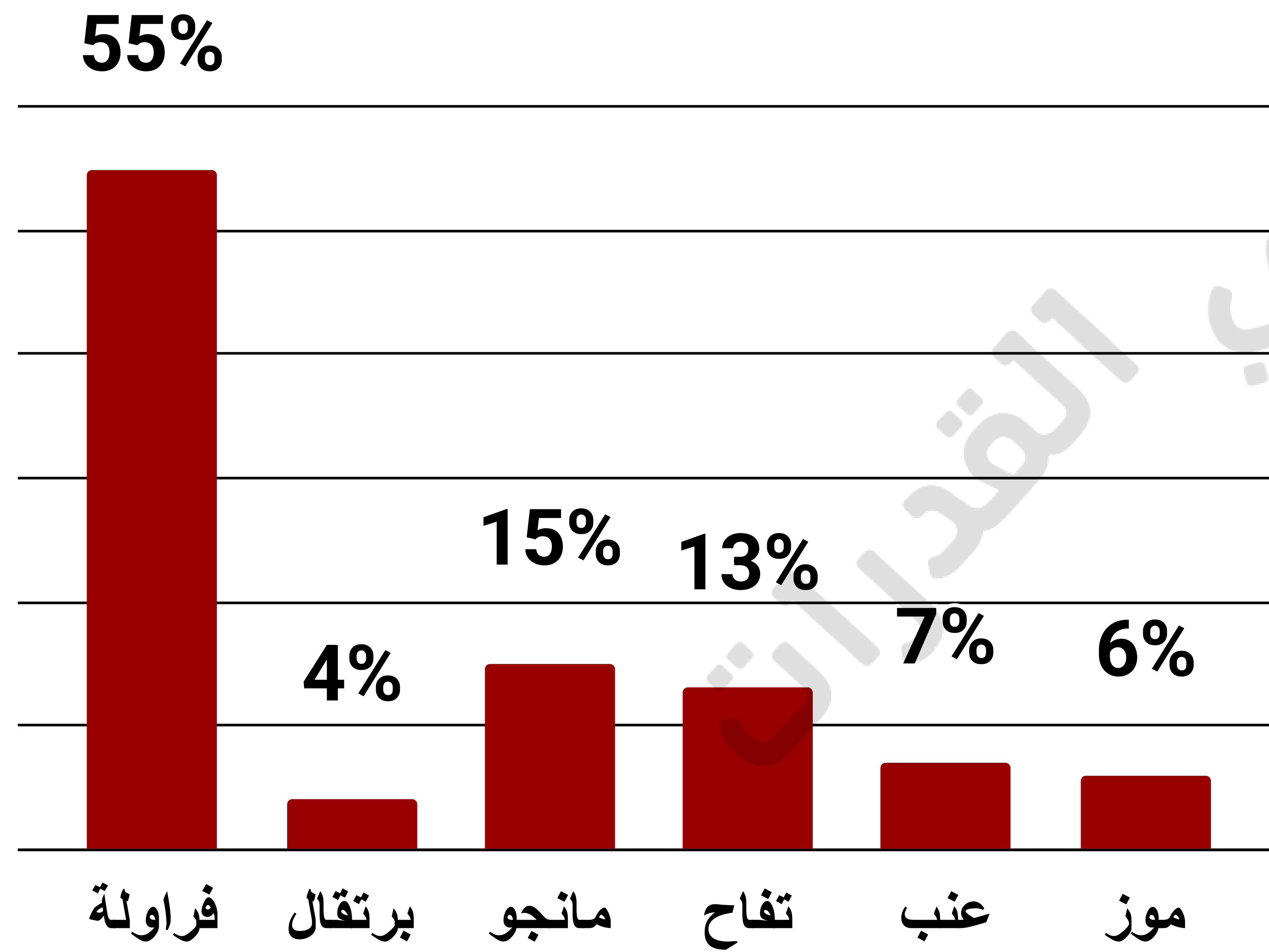
أ ٢٤

ب ٢٠

ج ١٦

د ١٢

سؤال 23 تم عمل استطلاع للرأي لـ ٢٠٠ طالب عن الفاكهة التي يفضلونها، احسب الوسيط للقيم



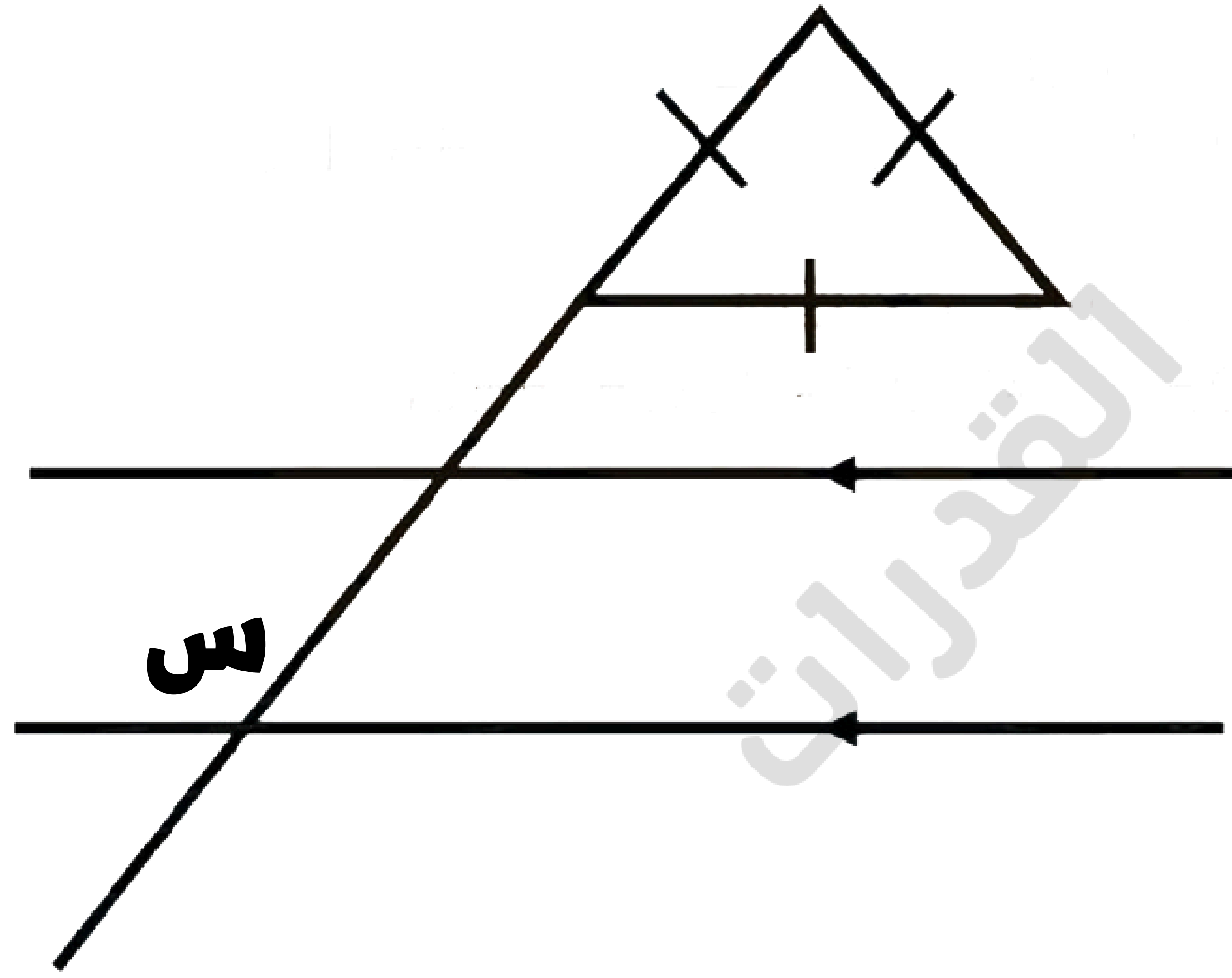
أ ١٠

ب ١٥

ج ٢٠

د ٢٥

سؤال 24 أوجد قيمة س



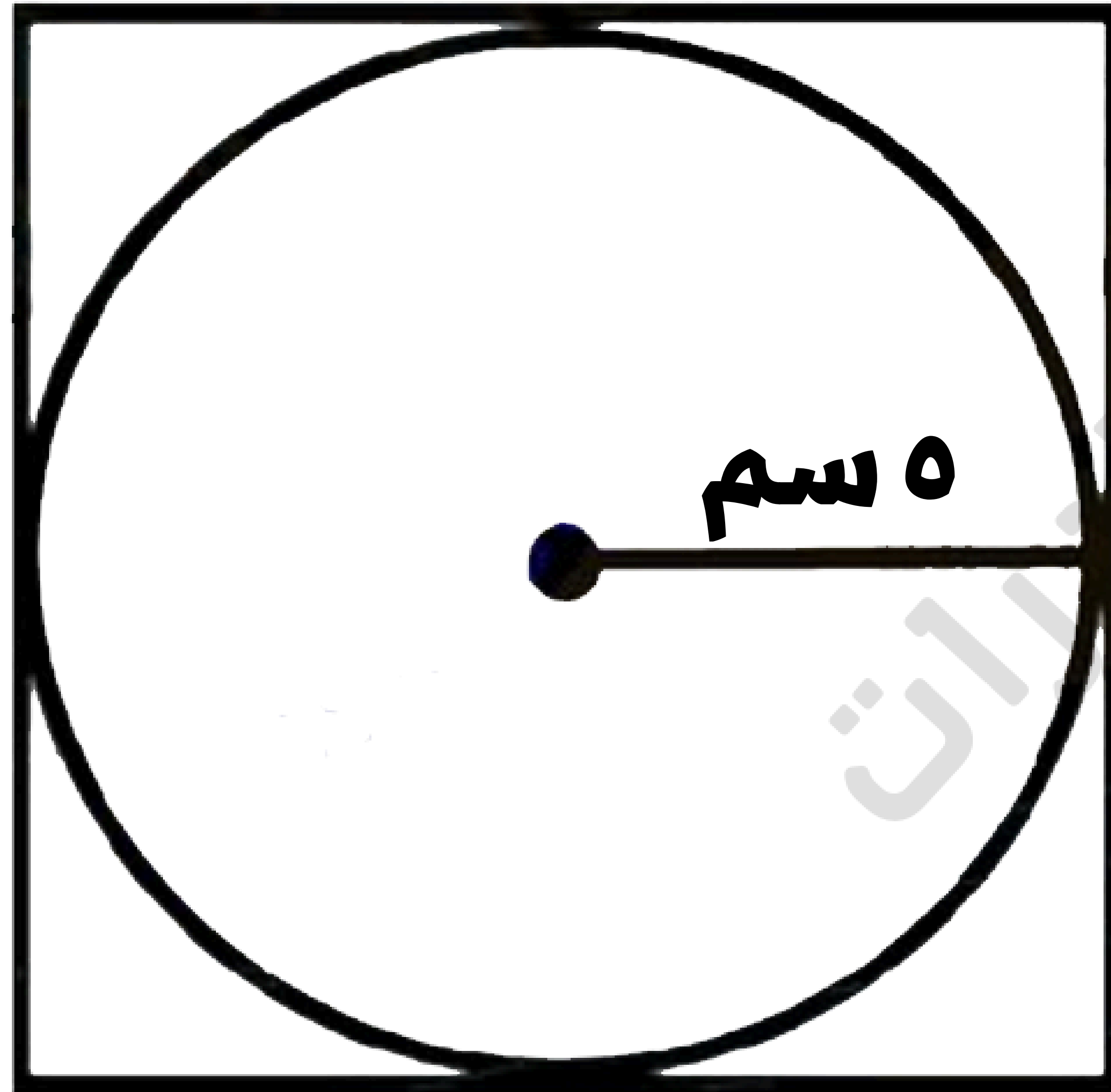
أ ٣٠

ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٢٠

سؤال 25 احسب مساحة المربع



أ ٢٥

ب ٥٠

ج ٧٨,٥

د ١٠٠